

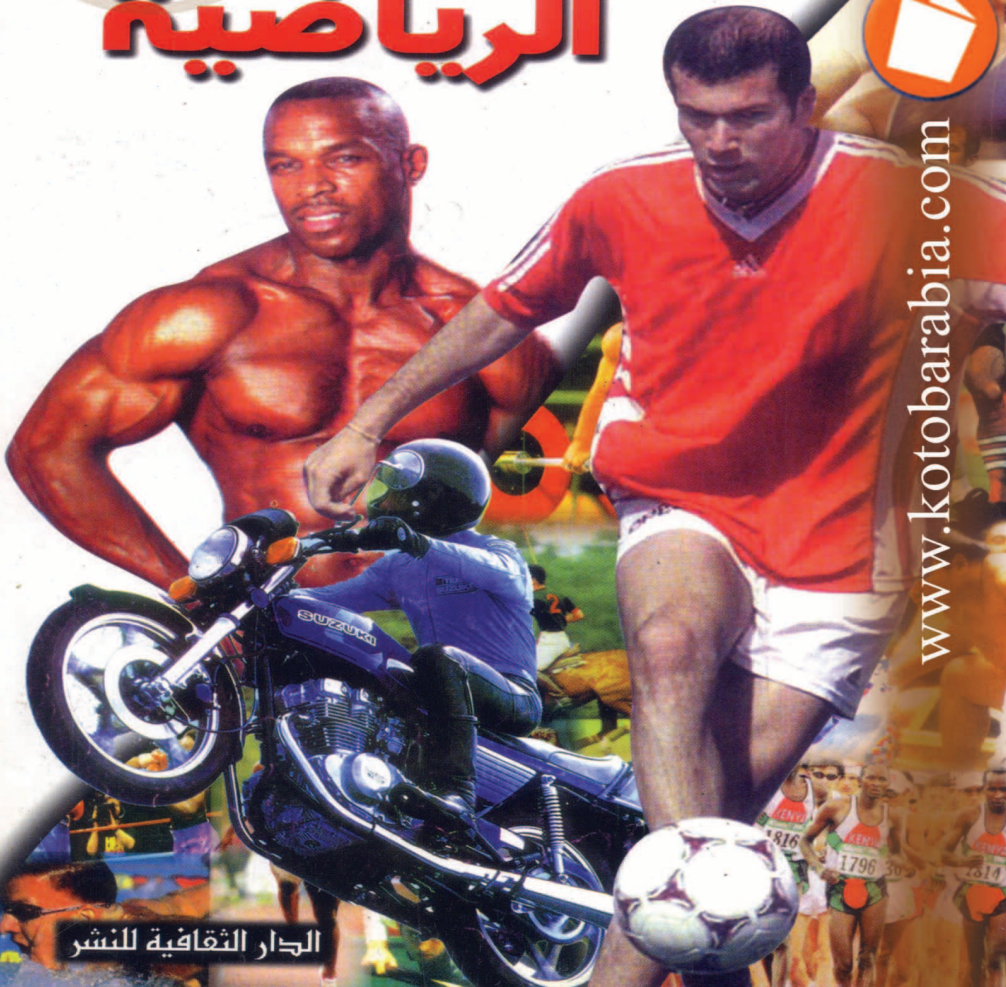
www.kotobarabia.com

إبراهيم مرزوق

الموسوعة الرياضية



www.kotobarabia.com



الدار الثقافية للنشر

/

طبقا لقوانين الملكية الفكرية

**جميع حقوق النشر و التوزيع الالكتروني
لهذا المصنف محفوظة لكتب عربية. يحظر
نقل أو إعادة نسخ أو إعادة بيع أى جزء من
هذا المصنف و بثه الكترونيا (عبر الانترنت أو
للمكتبات الالكترونية أو الأقراص المدمجة أو أى
وسيلة أخرى) دون الحصول على إذن كتابي من
كتب عربية. حقوق الطبع الورقى محفوظة
للمؤلف أو ناشره طبقا للاتفاقيات السارية.**



.

.

.

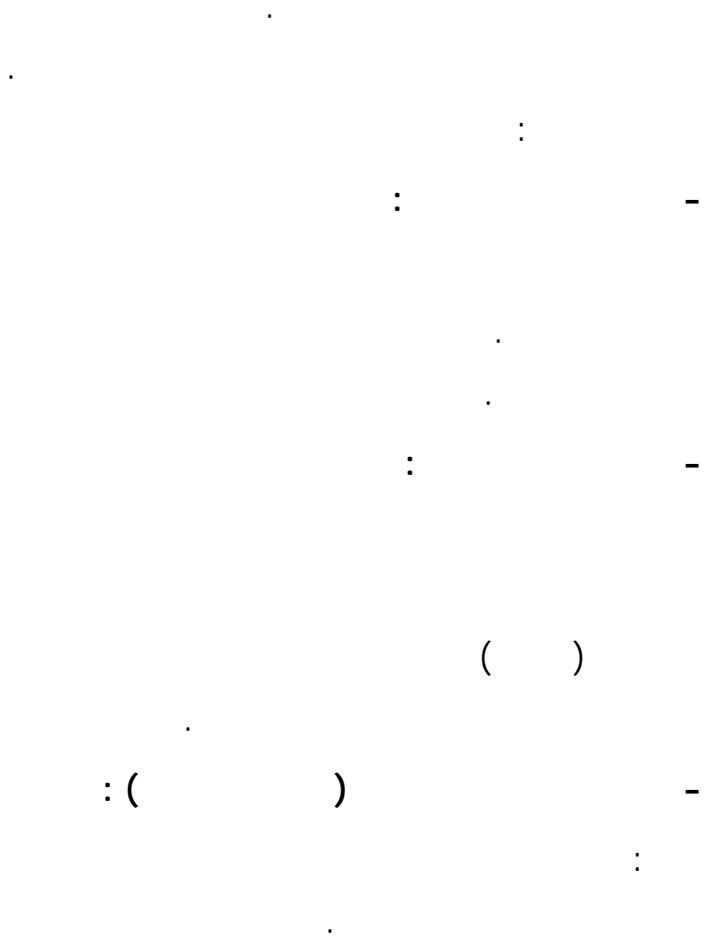
.

.

.

.

.



:

-

.

:

.

:

-

:

.

:

-

.

.

.

.

:

.

.

.

:

-

.

.

:

.

.

.

:

-

.

:

⋮

—

⋮

.

.

· ()

·

·

·

“ ”

·

· ·

·

·

“ ”

·

“ ”

·

·

11

11

11

11

11

11

•

•

•

•

•

•

•

•

●

11

“

“ ”

·

·

·

·

·

·

·

·

·

·

“

“ ”

·

·

“ ”

·

·

·

“

·

()

·

·

·



"

"

.

"

"

.

·
·

.

·
·

.

.

"

"

.

"

"

" "

" "

.

.

.

" "

.

.

" "

.

" "

.

" "

.

" "

.

" "

.

.

" "

.

" "

.

" " " "

.

•

•

”

”

•

”

”

•

•

”

”

•

" "

.

" "

.

" "

.

" "

.

"

"

.

" "

.

" "

.

.

"

"

.

.

"

"

.

.

"

"

"

.

.

"

"

"

"

.

.

"

"

.

.

"

"

"

"

.

.

"

"

"

"

.

.

"

"

.

.

"

"

.

"

"

.

.

.

.

.

()

.

.

.

()

.

()

()

.

.

.

.

"

"

.

•

•

11

11

11

11

•

•

•

•

11

11

•

11

11

●

11

11

11

11

•

11

11

11

•

11

•

11

11

11

11

•

"

"

"

"

"

"

"

.

.

"

.

"

"

.

"

"

"

"

.

"

"

.

)

(

.

()

.

()

.

"

"

.

:

()

() " "

" " : . ()

" () " " ()

() " " ()

.

"

"

.

"

"

.

11

11

11

11

•

11

11

•

11

11

•

•

11

11

•

11

11

•

11

11

•

11

11

•



() :

() :

() :

.() :

.

./

)

.

(

: . / /

()

()

()

.()

.

.

/

.

.(/)

()

(/)

(/)

.

"

"

.

"

"

.

.

()

.

()

" "

.

.

.

.

.

.

.

·
·

.

.

.

" "

" "

.

"

”

·

”

”

·

·

”

”

·

·

·

·

()

.

.

.

.

(/)

.

.

.

(/)

.

.

.

(/)

.

.

.

.

(/)

.

· · · · ·
· · · · · (/)

· · · · ·
· · · · ·
· · · · · (/)

· · · · ·
· · · · · (/)

(/) · · · · ·
· · · · ·

· · · · ·
· · · · ·
· · · · · (/)

· · · · ·
· · · · · (/)

•

• (/)

• (/)

•

•

• (/)

•

•

• (/)

•

•

• (/)

•

•

• (/)

•

(,) .

.

.

.

.()

.

"

"

.

"

"

/

. /

/

" "

/

. /

.

"

"

!

.

.

!!

• • "

"

•

"

"

!!

" "

•

•

"

"

•

(-)

•

"

"

.

"

"

"

"

.

!

.

"

"

.

.

/

.

"

"

"

"

!

"

"

/

. /



"

"

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

•
•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

()

()

()

.()

.

.

.

()

.()

.

()

.

()

.

.

()

.

.

()

.

.

()

.

()

.

.

:

:

()

.

:

()

.

:

()

.

:

.

:

.

:

.

:()

.

:

()

.()

:()

.

:()

.

:

.

:

()

()

.

.

:

()

()

)

"

/

(

"

() ()

. /

:

)

()

.(

.(

)

"

"

()

()

“ ” . /
() ()
“ ” . /
() “ ” .
/ ()
() “ ” . /
()
“ ” . /
() ()
“ ” . /
() “ ”
“ ”
“ ”
()



()

"

"

"

"

"

"

"

"

()

"

"

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

• •

[illegible]

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()
() ()

() ()

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

() ()
() ()

() ()

() ()

() ()

$$\begin{array}{cc} & \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) & \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \\ & \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) & \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \end{array}$$

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

() ()

.

•

11

•

•

1

11

•

•

•

11

11

•

•

11

•

11

11

11

•

11

11

•

.

.

.

.

.

. ()

. ()

()

.()

.

.

()

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

• •

•

•

•

•

"

"

()

•

•

•

.

" "

(Tenez) ()

" "

. (Tinnes) ()

" "

" "

.

" "

.

.

" "

.

"

"

.

.

"

"

.

.

"

"

.

.

()

()

)

.

(

"

"

.

"

"

.()

"

"

"

"

.

"

.

"

"

"

"

"

)

.

.()

(

.()

"

"

"

"

.



•

•

•

•

•

•

•

•

•

1

11

11

•

•

11

11

•

11

11

•

11

11

•

11

11

•

:

. ()

()

.

() :

() .



.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

()

.

.

.

.

()

.

.() ()

.

.

.

.

()

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

. /









.

.

:

()

()

.

.

.

.

.

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

()

.

.

.

.

.

.

.

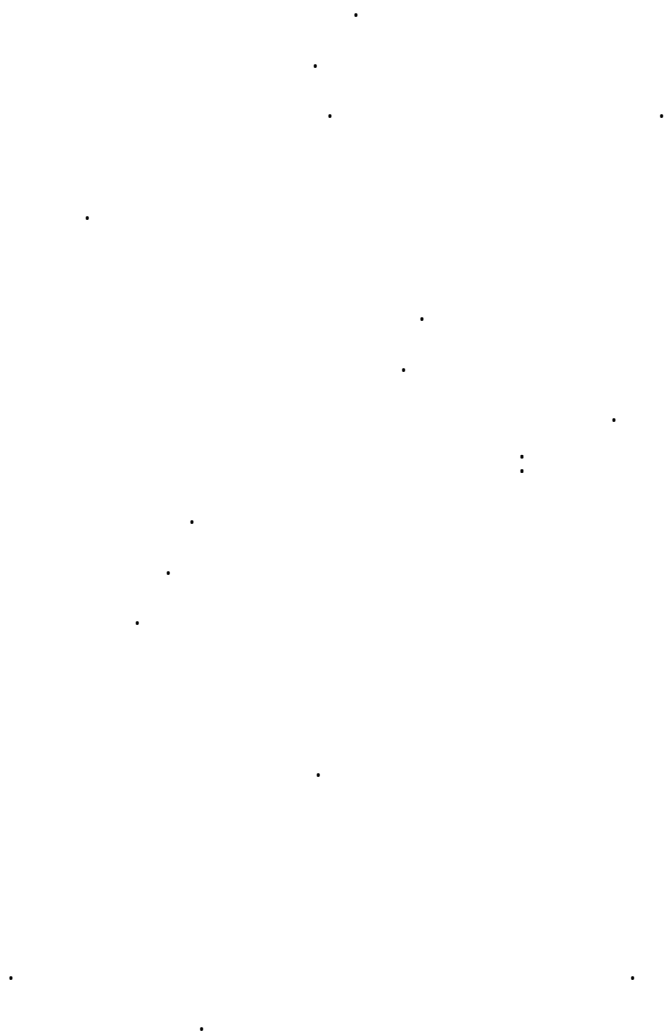
.

.

.

.

.



·
/
·

·

·

()

·()

) ()

·(

" "

()

·

()

·

·



"

"

.

.

"

"

"

"

.

"

"

.

"

"

.

"

"

.

•
"

"

•

•

"

"

•

•

•

•

•

"

"

•

•

•

"

"

.

.

.

.

()

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

"

.

()

"

.

"

"

.

.

.

"

"

"

"

"

"

.

..

.

.

..

.

..

.

..

.

.

.

.

.

“ ”

·

· () () ·
· ()

“ ” “ ”

“ ”

“ ”

·

“ ”

·

“ ”

·

“ ”

·

“ ”

“ ”

·

•

•

•

11

11

•

•

•

•

11

11

●

11

●

11

11

•

11

•

•

9

•

•

•

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

"

"

"

"

.



"

"

"

"

.

.

.

·
·

·
·

.

.

·
·

·
·

.

·
·

.

·
·

.

•
•

•

•

•

•

•

“

“

“

“

•

“

“

•

•

•
•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•

•

•

•

•

•

.

.

.

()

.

.

.

.

.

.

.



.

"

"

"

"

.

"

"

.

.

.

“ ”

“ ”
.

“ ”

!!
.

“ ”
.

“

“

.

“

“

“

“

.

•
•

•

"

"

•

"

"

•

"

•

•

"

•

•

•

•

•

(L)

.

.

·
·

“

”

.

.

•
•

•

||

||

•

•

•

•

11

11

•

11

11

11

11

•

•

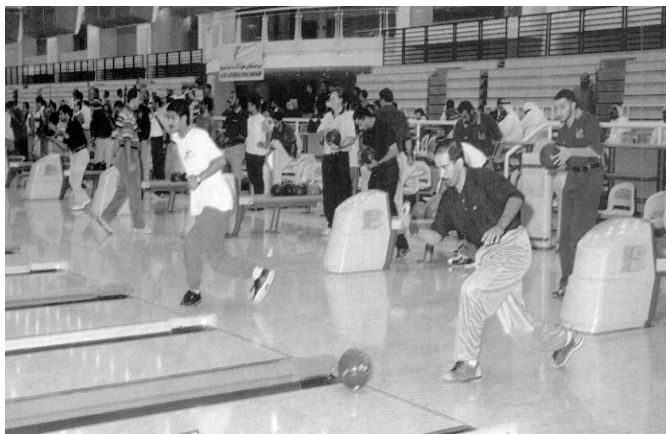
•

•

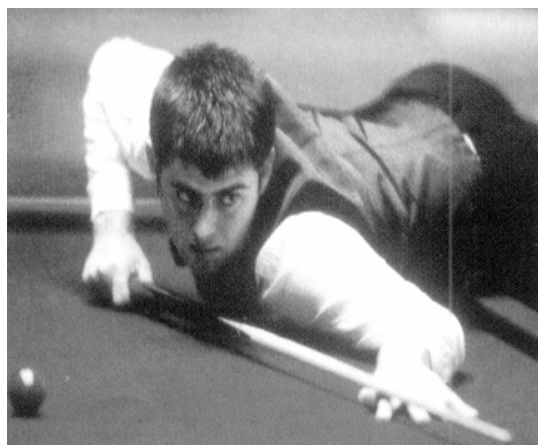
•

•

•







.

"

"

.

"

"

..

.

..

(×)

.

.

.

.

.

•
•

•
•

•

• ()

•

•

•
•

•

•

•

•
•

•

•
•

.

.

.

.

.

.

.

..

||

||

.

"

"

.

.

·
·

.

.

.

.

.

•
•

||

||

.

•
•

•
•



.

.

.

.

.

.

.

.

.

“

”

·

·

(

)

“

”

·

·

·

·

·

·

·

·

·(

)

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

"

"

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

•

•

•

•

.

.

.

.

.

.

.

•
•

•

•

“

“

•

.

.

.

.

()

.

.

.

.

• " "

" "

•

()

•

•

•

•

∴

()

•

()

•

()

.

()

.()

.

.

.

.

.

:

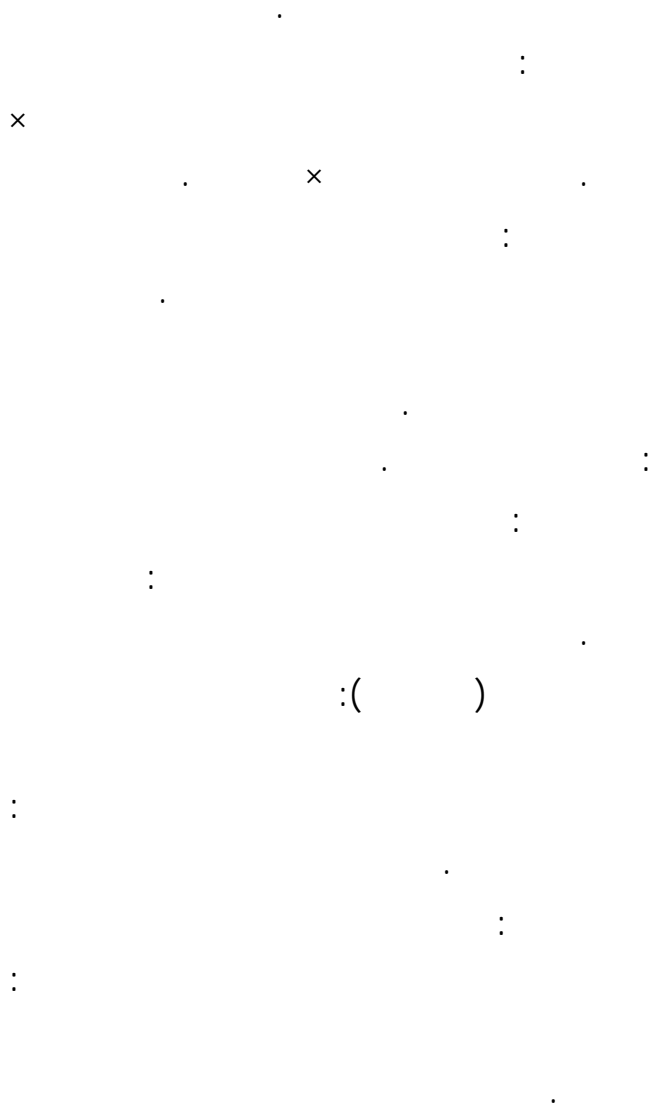
.

:

:

:

:



.

"

"

" .
.

"
.

.

:
.

.

:
.

.



•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

.

.

:

.

.

.

.

.

.

:

. ()

.()

.()

.()

.

.()

"

"

.

)

(

)

.(

•

• •

“

”

•

“

”

•

•

“

”

()

•

•

“

”

•

•

()

()

.

.

.

.

.

.

.

:

:

:

:



⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

"

"

.

.

.

.

.

.

"

.

.

"

.

"

.

"

.

.

.

"

"

.

.

()

.

.

.

.

·
·

.

.

.(

)

)

.(

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

"

"

.

.

.

.

"

"

.

.

"

"

.

.

()

.()

.

.

.

.

"

"

.

.

.

.

.

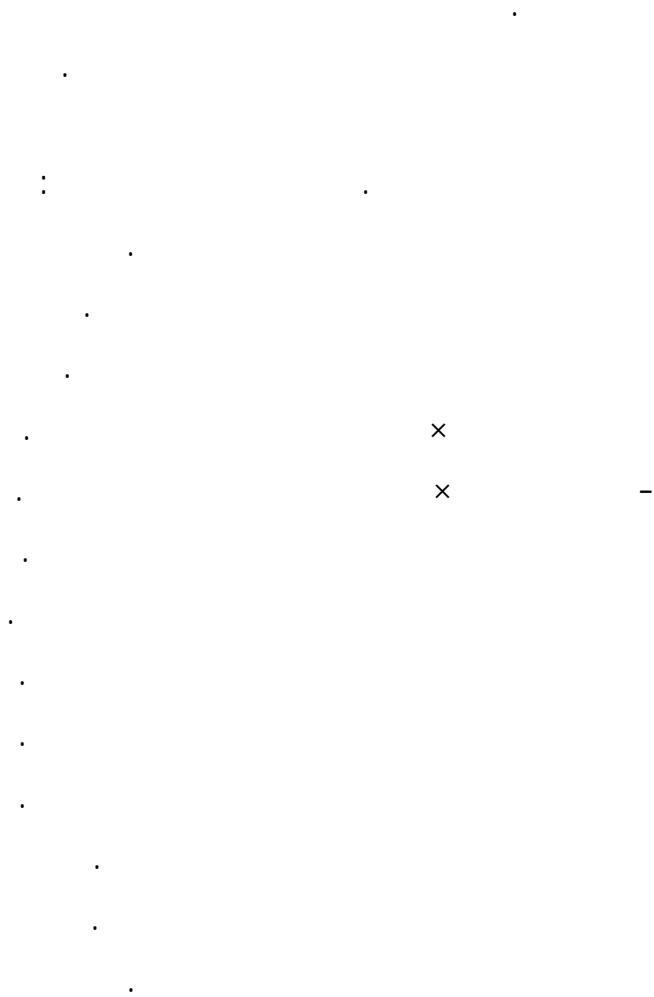
.

.

.

()

.



•
•

•

•

•

•

•

•
•

•

×

×

•

•

×

•

•

.

.

.

.

()
()

.

.

.

•

•

•

“

”

“

”

•

“

”

•

“

”

•

•

(

)

“

”

•

•

•
•

•

“

”

•

•

•
•

“

”

•

—

“

”

•

11

11

—

11

11

11

11

•

11

11

11

11

11

11

11

11

11

•

11

)

(

•

•

•

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.



“ ”
“ ”
“ ”
“ ”

“ ”
“ ”
“ ”
“ ”
“ ”

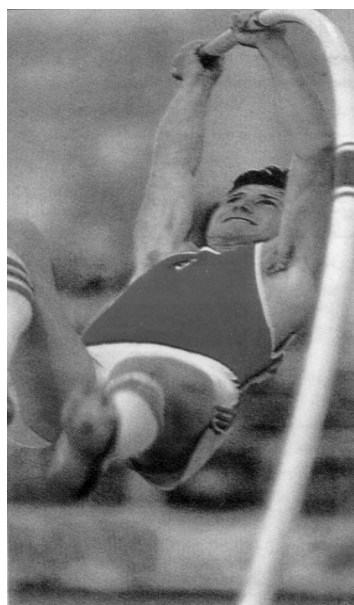
“ ”

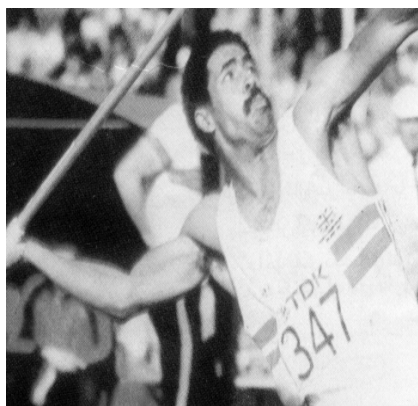
“ ”

“ ”

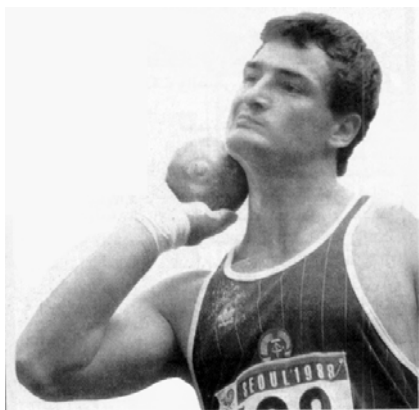
“ ”











.()



•

•

•

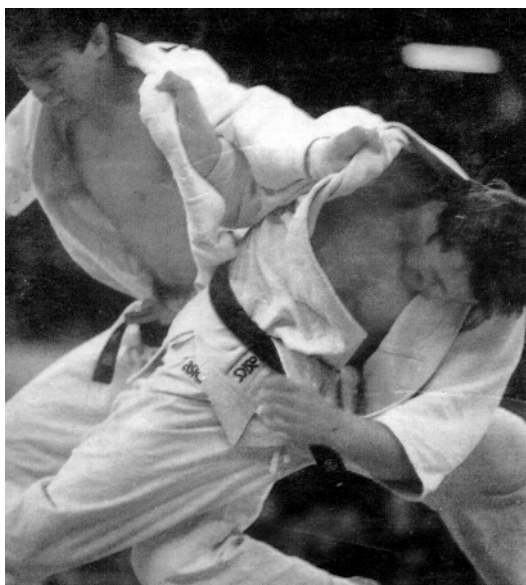
•

•

•

•

•



()

()

" " .
.

" "

" " "

.

()

.

" "

.

.

.

.

.

×

×

.

.

.

" "

.

.

.

.

.()

()

.()

"

"

"

"

.

.

.

.

()

()

.()

.

:

:

.

:

:

.

:

:

.

.

.

"

"

:

.

)

.

(

.



.

.

" "

.

" " " " ,

" "

()

" " " "

.

.

" " " " " " " ,

" "

.

" " " " " "

" "

" "

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

() () ()

.()

" "

.

.

" "

.

.



..

()

.

()

.

.

()

"

"

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•



•
•

•

•

•

•

“

“

•

“

“

•

"

"

.

"

"

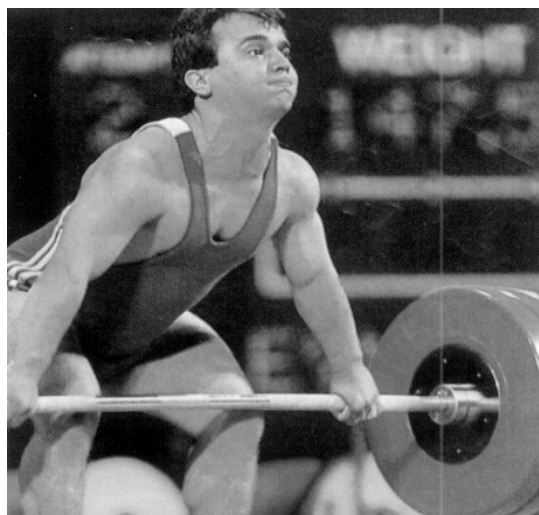
"

"

"

"

.



.

.

.

.

.

.

.

.

()

.()

.

.

:

.

:

.

:

∴

•

∴

•

∴

•

∴

•

∴

•

∴

•

∴

•

∴

•

•

()

∴

•

)

.(

.

.



”

”

·

·

·

·

·

()

()

()

·

:

:

·

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

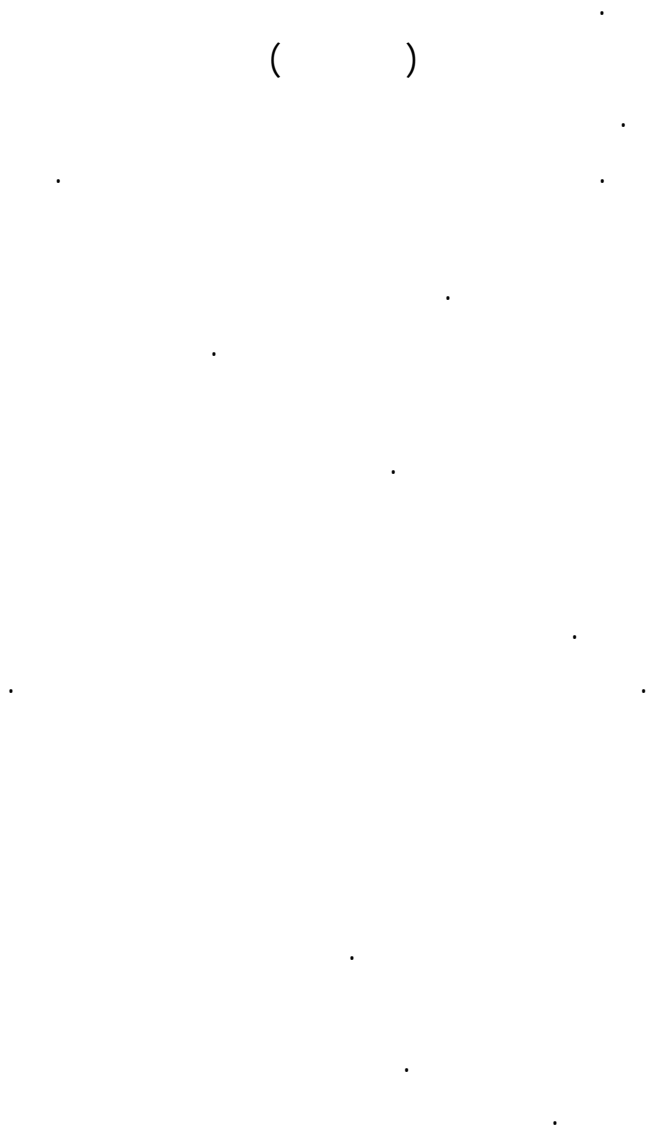
•
•

•

•
•

•

•
•



.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

"

"

.

"

"

.

.

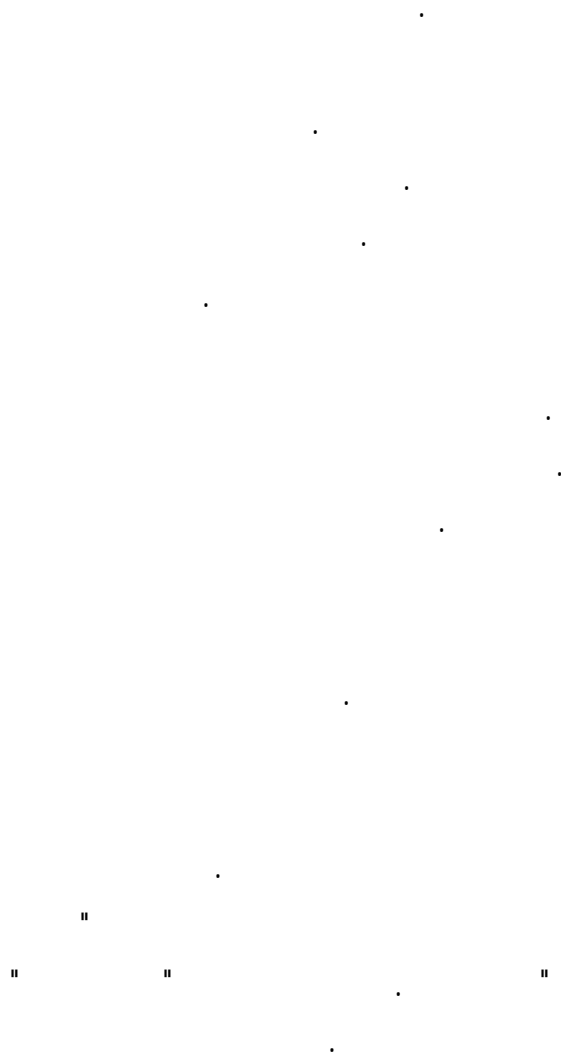
.

"

"

.





"

"

"

"

"

"

"

"

.

"

"

.

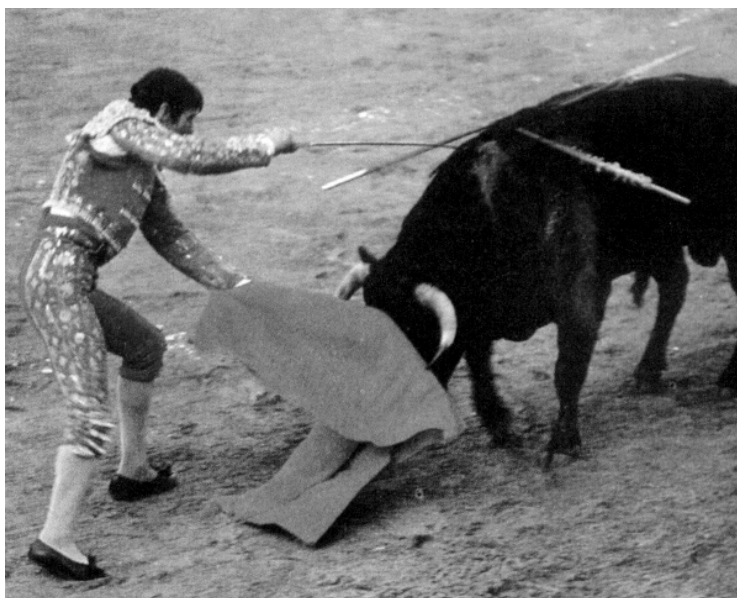
"

"

.

.

.



"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

()

.

/

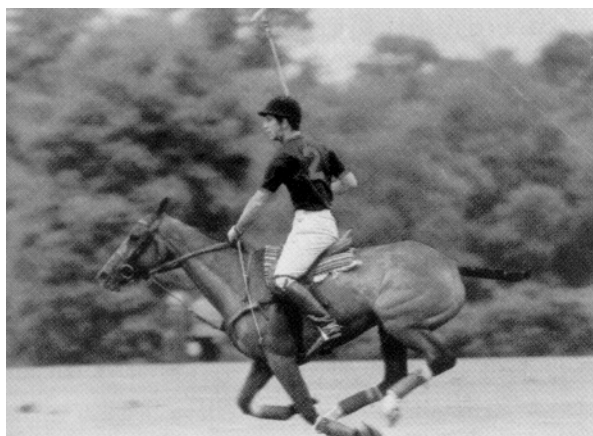
"

"

"

"

.



“ ” “ ” “ ”

·

·

()

·

·

”

”

·

·

”

”

·

·

·

•

•

“

”

•

“

”

•

“

”

•

“

”

•

“

”

•

•

“

”

•

•

•

“

”

•

•

:

.()

:

.

.

.

.

:

:

.

()

:

:

.

"

.

"

.

.

.

"

"

.

"

"

.

"

"

.

.

.

"

.

.

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

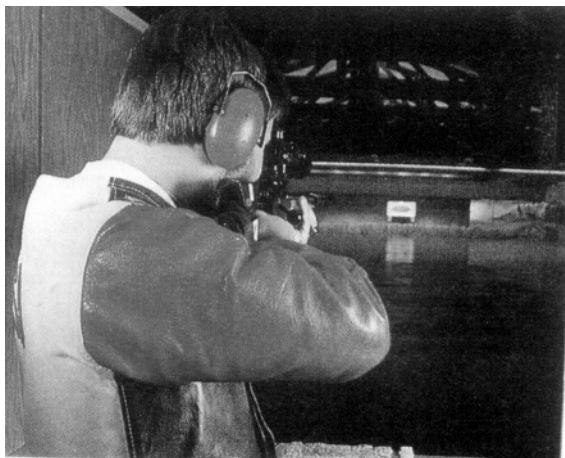
"

"

"

.

.



()

||

||

.

.

.

.

.

.

:

:

.

(

(

(×)

.

(×)

(

.

.

(

(

.

.(×)

:

.

(

.

.

(

(= ×)

.

.

(×)

.

:

.

.

.

.

.



.

.

()

.

.

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

= ×

.

()

• " " "

" " "

•

•

•

•

•

•

()

•

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix} : \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

.

.

"

"

.

"

"

"

"

.

"

"

.

"

"

"

.

"

.

"

"

.

.

.

"

"

.

()

.

.

()

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.



|| ||

||

•

|| || || ||

•

11

11

II II

•

•

11

11

• —

11

—

11

• —

||

|| ||

•

"

"

.

.

()

.

.

.

:

:

:

.

:

.

:

.

:

:

.

.

:

.

·

·

—

·

·

—

·

(—)

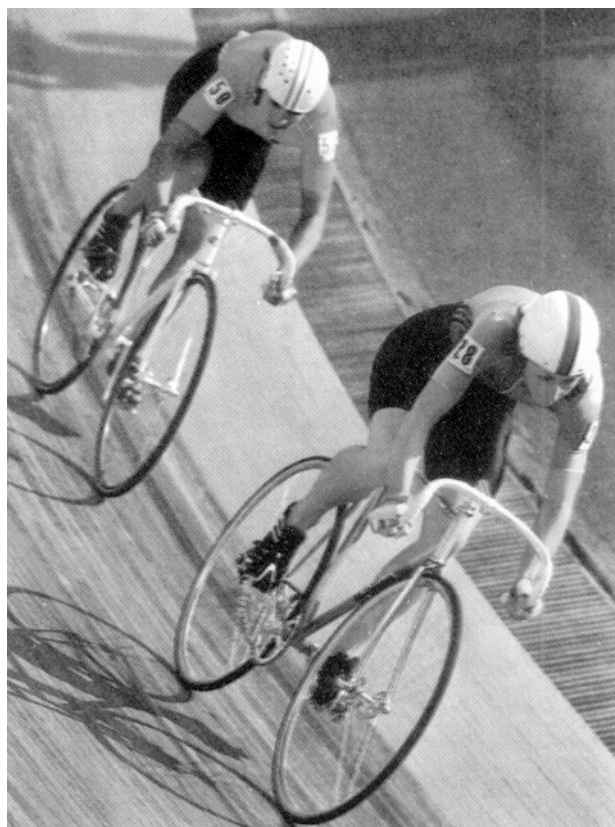
·

·

“ ”

()

·



"

"

"

"

.

.

.

.

.

.

.

()

.

.

.

.

.

"

"

.

.

.

.

:

:

.

.

.

·
·

.

()

.

“

”

.

·
·

.

.

()

”

”

.

.

.

•

●

•

•

•

•

11

11

11

11

11

11

•

()

()

.

()

.

" "

"

"

.

.

()

.

:

.

:

:

"

"

.

:

•

•

"

"

•

•

•

•

•



()

()

• () •

•

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right)$$

•

$$\cdot \quad : \quad (\quad)$$
$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$

•

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

•

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$

•

:

.

• " "

• ()

•

•

• • ()
()

• ()

.

.

" "

.

"

.

"

"

"

"

"

"

"

.

()

.

:

.() () :

() .

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.



"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

.

.

"

"

.

.

.

.

.

||

||

.

"

"

.

()

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

·
·
·

· " "

· () ·

·

·

·

·

·

·

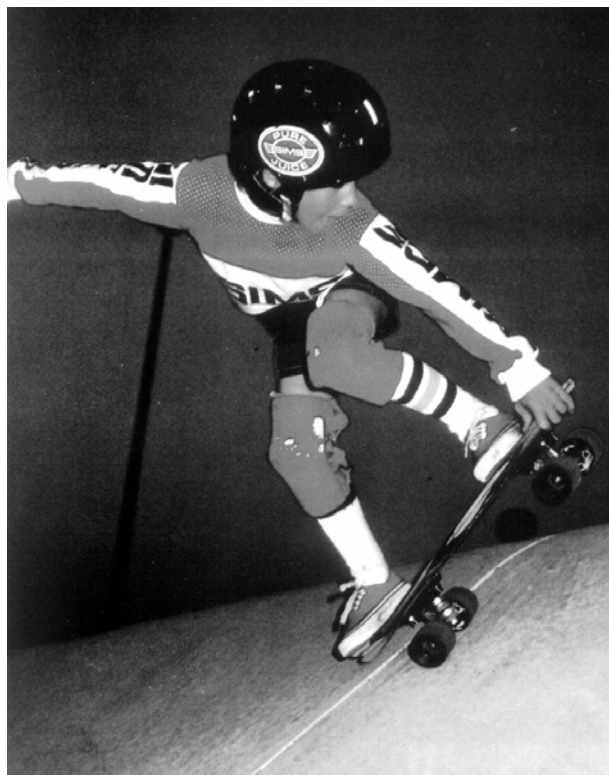
·

·

·

·





.

"

"

"

"

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

.

"

"

.

"

"

.

.

•

|| ||

|| ||

•

11

11

11

11

•

•

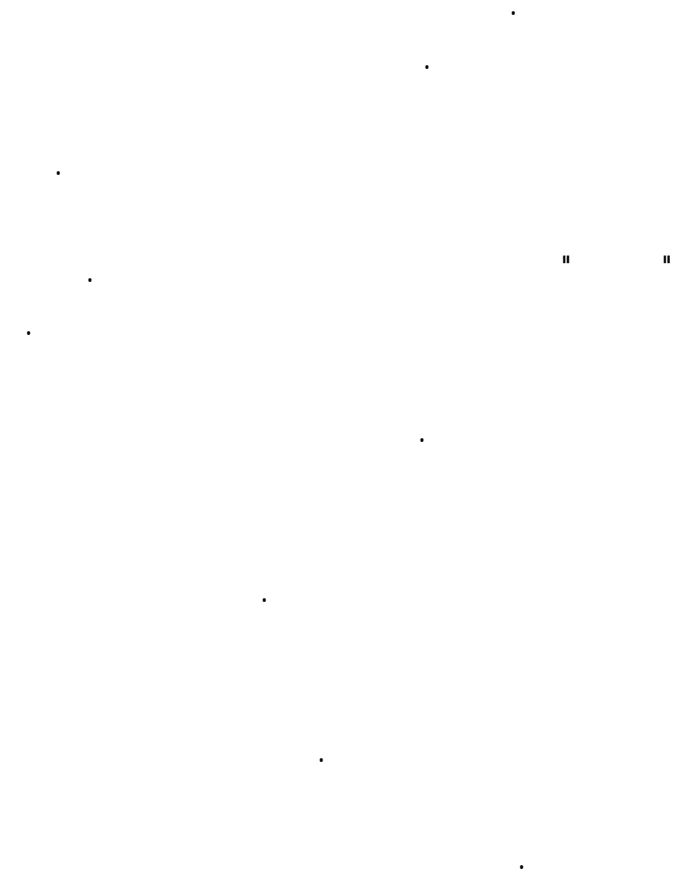
•

•

•

•

•



.

.

.

·
·

.

·
·

.

.

.

.



•

11

11

•

11

11

•

●

•

•

•

•

•

•

.

.

⋮

.

.

.

.

.

.

()

()

.

.

⋮

.

.

.

() :

() . () .

()

()

.

()

()

.

.()

"

"

.

"

"

"

.

"

.

.

.

"

"

"

"

.

"

"

. .

.

.

"

"

"

"

.

"

"

.

"

"

"

"

.

.

.

.

.

"

"

.

" "

.

.

:

:

)

.

(

.

:

() .

.()

()

.

-

"

"

.

.

!

.

.

" "

" " " "

.

" "

" "

.

“ ”

“ ”

“

”

“ ”

·

·

·

“

”

“

·

·

“

“

”

“

”

“

”

·

11

11

11

•

11

•

11

11

•

11

11

•

•

11

11

"

"

"

"

"

"

.

"

.

.

"

.

"

"

.

"

"

"

.

.

"

.

•

"

"

•

•

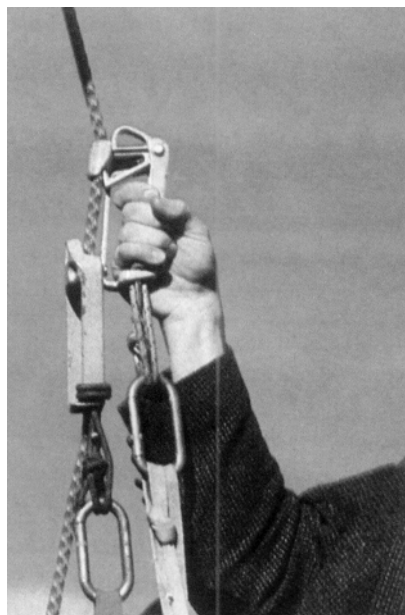
•

•

"

"

•



"

"

.

.

.

.

.

.

()

.

.

.

.

)

"

"

"

(

"

.



.

.

" "

" " " "

.

.

"

"

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

"

"

(E)

(H)

.

) AAA

"

"

"

.(



.

:

() :

.

:

.

:

.

:



"

.

.

"

.

"

"

.

.

.

.

.

.

"

"

"

"

.

.

.

()

()

()

()

.

()

.

.

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

.

"

"



"

"

"

"

•
•

*

*

•
•

*

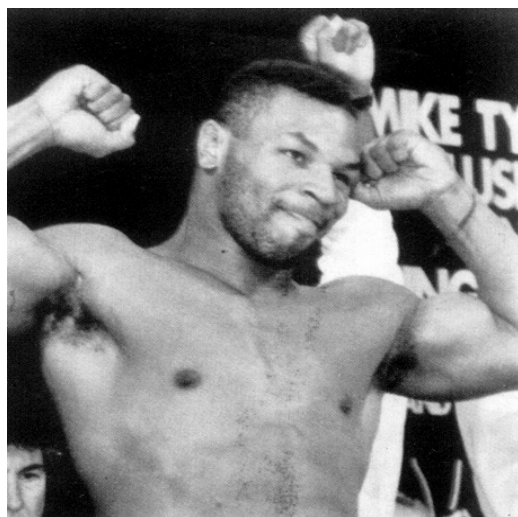
"

"

.

•
•

*



"

..

..

"

!

•
•

*

“ ”

•

•
•

*

“ ”

“ ”

• ()

•
•

*

“ ”

“ ”

• •

•

•
•

*

“ ”

“ ”

•

•
•

*

“ ”

“ ”

• •

•

∴ *

()

()

∴

∴ *

∴ ∴

∴

∴ *

∴ ∴

∴

∴ *

∴ ∴

∴

∴ *

()

∴

∴ *

()

.

∴ *

∥

∥

.

∴ *

()

∴

()

∴

.

∴ *

∥

∥

∴

∴

.

∴ *

∥

∥

.

:

*

)

(

.

:

*

.

(

)

:

*

(

)

."

"

:

*

)

(

.

:

*

"

"

.

:

*

"

"

.

:

*

"

"

..

..

.()

: *

()

.

:

()

.

: *

()

.()

: *

()

" "

"

"

" "

.

∴

*

.

/

∴

*

”

”

.

∴

*

”

”

(

)

”

”

”

”

.

∴

*

”

”

.

.
 :
 () *

.
 :
 () *

.
 :
 *

.
 .
 .
 " "
 .
 :
 *

()

.

∴

*

"

"

()

.

.

∴

*

"

"

"

"

()

.

.

!

∴

*

"

"

.

“ ”

·

·

*

“ ”

“ ”

·

“ ”

“ ”

·

·

*

()

·

·

·

*

! /

() ()

() .

!!

:

*

.

:

*

"

"

.

.

:

*

.

:

*

()

.

:

*

!!

:

*

"

"

.

:

*

"

"

"

"

.

:

*

"

"

.

:

*

"

"

"

"

.

.

•
•

*

"

"

.

•
•

*

"

"

//

"

"

"

"

//

.

•
•

*

"

"

.

•
•

*

"

"

.

•
•

*

.

•
•

*

"

"

.

—

•
•

*

"

"

.

•
•

*

"

"

.

：

★

“ ” “ ” “ ”

—

()

()

.

：

★

“ ” “ ”

！

. // //

“ ”

“ ”

. // //

：

★

“ ” “ ”

. // //

·
·

★

〃

〃

·

·
·

★

〃

〃

·

·

·
·

★

〃

〃

·

〃

〃

() .

()

·

·
·

★

〃

〃

·

"

"

.

.

:

*

.

.

.

:

*

.

.()

.

.

!!() :

:

*

.

() ()

.

()

!

:

*

()

.

.

.

:

*

()

.

.

()

:

*

"

"

.

.

.

.

: *

"

"

!()

: *

.

: *

.

.

() () ()

. / ()

"

"

.

()

. / ()

: *

()

.

()

.

:

*

()

.

()

()

.

!!

:

*

()

.

:

*

()

.

:

*

()

.

:

.

*

()

.

.

()

.

:

*

()

.()
 ()
 .()
 . ()
 .()
 : *
 ()
 .
 : *
 .
 : *
)
 . () . (

.

.

•
•

★

”

”

”

”

.

.

•
•

★

”

”

”

”

.

.

•
•

★

”

”

.

.

：

★

()

”

”

”

”

。

”

”

”

”

”

”

。

：

★

”

”

”

”

。

。

”

”

！

：

★

—

”

”

”

”

·

”

”

·

·

·

★

”

”

”

”

·

”

”

”

”

·

·

·

★

”

—

·

”

•
•

*

||

||

.

•
•

*

||

||

.

/

•
•

*

.

.

" . . . "

.

:

*

()

.

)

()

(

.

:

*

()

.

()

()

!

:

*

(/)

:

*

()

"

"

()

()

()

!(/)

:

*

"

"

.

.

∴

*

"

"

.

"

"

"

"

.

.

.

∴

*

()

.

()

.

.

! /

∴

*

()

"

"

.

"

"

.%

.%

:

*

"

"

.

"

"

"

"

.

.

:

*

:

"

"

.

:

*

:

“ ”

“ ”

·

·

：

*

()

·

()

“ ”

·

“ ”

·

“ ”

“ ”

·

()

·

：

*

"

"

"

"

()

.

.

.

•
•

*

"

.

"

.

•
•

*

"

"

!

•
•

*

)

. (" "

)

.

(

:" "

()

.

:

*

) ()

) ()

.(

(

(/) (/)

.(/)

:

*

()

() " "

.

:

*

" "

() " "

.

.

:

*

.

:

*

" "

" "

.

.

:

*

.

()

/ ()

.

:

*

"

.

"

.

/

/

•
•

*

||

||

.

.

•
•

.

.

!

•
•

*

||

||

.

•
•

*

.

.

.

" "

.

:

*

.

,

()

!!

:

*

()

.

()

.

()

.

.

∴

*

()

.

"

"

.

.

∴

*

.

.

.

(/)

.

! (/)

∴

*

"

"

.

∴

*

() ()

.

.

.

.

!

:

*

.

.

.

.

:

*

)

()

(

.

∴

*

.

”

”

.

/

!

∴

*

()

.

.

.

!

∴

*

()

.

”

”

.

.

∴

*

" "

.

()

.

.

∴

*

" "

.

.

.

∴

*

∴

" "

.

∴

*

" "

.

.

.

∴

*

"

"

.

.

.

∴

*

()

.

.

∴

*

"

"

/

.

•
•

*

"

"

.

•
•

*

"

"

.

•
•

*

"

"

.

•
•

*

()

.

.

.

()

.

.

:

*

()

./

.

/

.

.

/

/

.

:

*

() ()

.

" "

!

:

*

.

()

.

.

.

:

*

()

.

∴

*

()

.

∴

*

.

∴

*

/

.

.

∴

*

"

.()

"

!

:

*

()

.

.()

:

*

/

.

/

:

*

()

.

"

"

.

!

:

*

/

.

.

.

:

*

()

()

()

.

:

*

()

()

:

*

)

(

.

:

*

()

.

:

*

.

:

*

"

"

.

.

*

:

()

.

.

:

*

/

.

*

:

"

"

/ /

"

"

/

/ /

"

"

. /

⋮

*

"

"

"

"

,

⋮

*

"

"

/

.

:

*

"

"

.

//

:

*

.

//

"

"

:

*

.

:

*

"

"

/

//

" " "

.

:

*

.

/

:

*

.

:

*

/

:

*

)

(

.

•
•

*

"

"

//

.

•
•

*

. /

•
•

*

"

"

.

.

•
•

*

"

•
•

"

.

.

.

•
•

*

"

"

"

"

.

•
•

*

”

”

.

•
•

*

”

”

()

.

•
•

*

)

(

//

)

/

(

:

.

*

.

:

*

:

.

⋮

*

.

.

/

.

⋮

*

.

.

⋮

*

.

·
·

*

·

·

·
·

*

||

||

·

·
·

*

· ()

·
·

*

||

||

||

||

·

·
·

*

" "

.

.

.

"

"

"

"

.

·
·

*

.

·
·

*

/

.

·
·

*

.

/

.

:

*

.

()

.

:

.

∴

*

∴

∴

*

(/)

∴

∴

*

∴

∴

∴

∴

∴

()

()

∴

∴

*

.

.

.(/)

∴

*

.

()

"

"

.

∴

*

.

∴

*

.

∴

★

〃

〃

∴

∴

∴

★

() ()
 . ()

∴

()

〃

〃

∴

∴

★

〃

〃

()
 () ()

∴



• *

•

•

•

•

•

•

()

•

.

.

!

.

.

!"

"

:

*

"

"

.

.

.

"

"

"

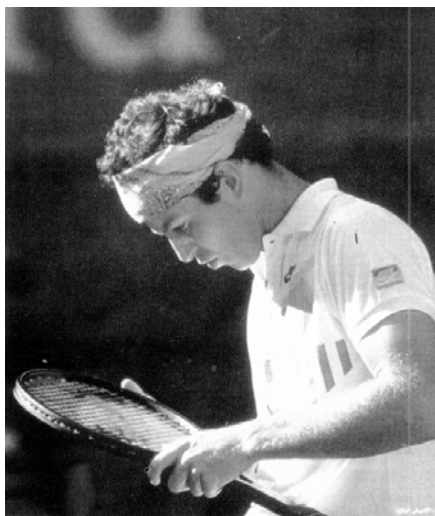
"

.

./

(/)

.



.

()

()

.

.

()

()

.

.

.

.

.

.

()

()

.

.

()

.

.

★

•
•

〃

〃

•

•

•

•

•

•

〃

〃

〃

•

〃

•

〃

〃

•

★

•
•

〃

〃

•

•

•

〃

〃

”

”

·

·

·

”

”

·

：

*

·

”

”

·

·

·

()

·

()

()

·

$$\vdots$$

•

•

•

•

()

•

•

•

*

()

•

•

•

()

•

•

•

• •

11

11

•

.

.

.

. (, ,)

(, ,)

(, ,)

." "

(, ,)

(, ,)

.

•
•

✱

”

”

•

•

()

•

•

•

•
•

✱

•

•

•

•

”

”

•

”

”

•

.

•
•

★

〃

〃

.

〃

〃

〃

〃

.

〃

〃

.

〃

〃

()

.

〃

〃

.

.

.



.

" " " "

.

.

•
•

*

.

.

.

()

.

.

.

"

"

) :

(.

.

()

()

.()

()

.

.

:

*

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

*

.

.

.

.

:

*

()

()

,

.

.

.

.

:

*

"

"

.

×

.

.

.

.

.

.

. ×

.(×)

.(×)

.

. ×

.

.

⋮

*

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.(. .)

:

*

.

(,)

(-)

(-)

(-)

×

()

×

.()

()

:

*

//

"

"

.

•
•

*

.

.

.

||

.

||

.

.

||

.

.

||

.

.

.

.

.

:

*

()

.

.

.

()

.

.

.

:

*

.

.

.

.

()

()

∴

*

.

.

∴

*

"

"

.

"

"

.

()

.

.

.

—

· —

·

·

·

·

·
·

★

〃

〃

·

·

〃

〃

〃

〃

〃

〃

·

〃

〃

·

()

·



“ ”
.
!
:
*
.

()

★

•
•

〃

〃

•

〃

〃

〃

〃

•

〃

〃

〃

〃

•

•

•

〃

〃

•

•

✱

.

.

✱

.

()

✱

()

.

✱

.

.

★

〃

〃

・

〃

〃

★

()

・

・

★

〃

〃

・

★

・

★

・

★

〃

〃

・

★

・

〃

〃

★

()



*

!

*

. /

() *

() .

.

*

.() ()

.

*

.()

*

()

.

*

() ()

.

*

() ()

.

"

"

*

.()

/

.

"

"

*

.

*

.

*

.

*

()

.

*

.

*

./

*

.

*

.

*

.

() *

.

✱

.

✱

.

||

||

✱

||

||

.

✱

.

.

✱

.

✱

.

.

||

||

✱

.

“ ” *

“ ” *

“ ” *

.()
()

“ ” *

!

“ ” *

“ ”

★

.

() ★

.

.()

() ★

.

.

★

〃

〃

.

★

〃

.

〃

〃

〃

.

〃

〃

.

”

。

”

”

”

。

。

”

”

。

”

”

。

”

”

。

★

()

。

★

。

★

()

。

。

”

”

★

。

★

()

.

★

“ ”

★

/

.

★

.

“ ”

.

★

.

“ ”

“ ”

.

“ ”

★

“ ”

“ ”

“ ”

•

•

*

11

11

•

11

11

*

11

11

11

11

11

•

11

•

*

•

•

*

•

•

*

• ()

*

.

()

.

.

*

()

.

*

)

:

.

(

.

.

*

"

"

.

*

.

(

)

(

)

.(

)

*

.

.

*

.

.

*

.

*

()

.

*

.

*

.

*

.

"

"

*

()

.

:

*

/

. !

"

"

.

.

()

()

. ,

. ()

!()

:

*

.

.

.

.

-

•
•

*

" "

.

./

" "

()

()

.

.

.

.

.

!

:

*

()

!

:

*

.

.

:

*

:

.

.

.

.

" "

!

:

*

()

.

.

!

:

*

!

:

*

.

.

.

!

• •

11

11

()

!

• •

*

•

!

•

()

•
!
:
*

•

•

.

.

.

.

()

.

:

*

()

.

.

!

:

*

"

"

"

"

.

“ ” ” ”

“ ”

“ ”

·

·

· /

∴

*

· () ()

“ ”

()

“ ”

“ ”

()

·

“ ”

“ ”

！

。

：

★

“ ”

“ ”

。

。

。

“ ”

“ ”

。

。

。

.

.

.

.

.

.

*

.

.

.

*

.

.

"

"

.

()

()

.
 ()
 : *

()

.
 .
 : *
 " "

. /
 .
 () ()
 !
 : *

" .

"

.

.

!

.

:

:

*

"

"

.

!

.

.

:

:

*

:

:

.

!

.

:

:

*

"

"

.

.

.

!

:

*

()

.

.

()

/

:

!

!

:

*

"

"

.

.

(,)

" "

(,)

()

" "

.

" "

.

!! (,)

" "

.

" "

" "

. (,)

:

*

"

"

.

"

"

.

.

:

*

.

!

:

*

(/)

.

:

*

()

()

.

.

:

*

:

.

.

.

.

.

.

.

(

)

.

.

:

*

!

!

*

.

.

:

*

()

.

.

()

.

.

.

()

!

:

*

()

(/)

()

.

!

:

*

"

"

!

/

:

*

.

.

/

"

“

·

！

·

·

：

★

()

·

·

·

：

·

·

·

“

”

·

·

·

“

”

·

：

·

★

“

”

“

”

·

“

”

“

”

.

•
•

*

.

.

/

•
•

*

.

.

"

"

.

•
•

*

"

"

()

.

.

.

.

.

.

.

.

.

•
•

*

"

"

"

"

.

"

"

.

.

/

.

•
•

*

.

.

/

/

"

"

.

"

"

"

"

. /

/

/

.

.

/

.

:

*

.

.

"

"

"

"

.

" "

.

/

"

"

.

/

:

*

"

"

.

.

.

/

/

.

:

*

"

"

.

“ ”

“ ” “ ” “ ”

。

。

/

。

/

/

。

。

。

。

：

★

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

"

"

"

"

.

"

"

•
•

★

.

"

"

.

.

/

/

.

.

.

★

•
•

〃

〃

〃

〃

•

〃

〃

〃

〃

•

•

〃

〃

〃

〃

•

•

〃

〃

/

•

•
•

★

〃

〃

〃

〃

•

〃

〃

〃

〃

.

/

/

/

.

"

"

/

/

.

⋮

*

"

"

.

"

"

.

·
·

*

"

"

/

"

.

"

"

"

"

.

/

/

"

"

"

"

.

/

/

"

"

"

"

"

"

.

. "

"

*

"

"

.

"

"

.

"

"

"

"

.

.

"

"

.

/

•
•

★

•

〃

〃

•

•

•

〃

〃

•

〃

〃

•

•

.

.

/